



Make it easy.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE AIR GLUE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II, modificat. Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 2015/830 din 28 mai 2015.

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului AIR GLUE

Capacitatea recipientului 750ml

UFI UFI: 2PQV-V0QY-D007-4R3D

Note de înregistrare REACH Toate substanțele chimice utilizate în acest produs au fost înregistrate conform REACH acolo unde este necesar.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate Adeziv. Utilizare de către consumatori.

Utilizări contraindicate PVC flexibil din cauza riscului de migrare a plastifiantului.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor ROTHO BLAAS SRL
Via Dell'Adige 2/1
I-39040 Cortaccia (BZ)

T. +39 0471 818400
F. +39 0471 818484
www.rothoblaas.com
info@rothoblaas.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență ROTHO BLAAS SRL: +39 0471 818400 (Luni-Vineri 09:00-17:00)

Număr de telefon național care poate fi apelat în caz de urgență +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice Aerosol 1 - H222, H229

Pericole pentru sănătate Neclasificat

Pericole pentru mediu Neclasificat

2.2. Elemente pentru etichetă

AIR GLUE

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F.
P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

Fraze de precauție suplimentare

P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

DIMETOXIMETAN			30-60%
Numărul CAS: 109-87-5	Numărul CE: 203-714-2	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119664781-31-0000	
Clasificare			
Flam. Liq. 2 - H225			
GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE			30-60%
Numărul CAS: 68476-85-7	Numărul CE: 270-704-2		
Clasificare			
Flam. Gas 1A - H220			
Press. Gas (Liq.) - H280			

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

AIR GLUE

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical.
Inhalare	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Țineți persoana afectată sub observație. În cazul în care respirația se oprește, faceți respirație artificială. Consultați medicul imediat.
Ingerare	Clătiți bine gura cu apă. Consultați medicul. Nu provocați vomă.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcămintea contaminată imediat și spălați pielea cu săpun și apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Contactul cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare. Dacă se lipsesc din cauza adezivului, nu forțați deschiderea pleoapelor.
Protecție pentru cei care acordă primul ajutor	Personalul de prim ajutor trebuie să poarte echipament de protecție adecvat în timpul oricărei acțiuni de salvare.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii. Contactul prelungit și repetat cu solvenții pentru o lungă perioadă de timp poate duce la probleme permanente de sănătate.
Inhalare	Tuse, constricție toracică, senzația de presiune în piept. Poate provoca tuse și dificultăți în respirație. Supraexpunerea la solvenții organici poate deprimă sistemul nervos central, provocând amețeli și intoxicație și, la concentrații foarte mari, pierderea cunoștinței și decesul.
Ingestie	Ingerarea poate provoca iritarea gravă a gurii, esofagului și tractului gastrointestinal.
Contactul cu pielea	Degerătură.
Contactul cu ochii	Poate irita ochii. Lăcrimarea abundentă a ochilor.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical. Vaporii pot provoca dureri de cap, oboseală, amețeli și greață. Dificultăți în respirație. Evitați să inspirați vaporii.
Tratamente specifice	Dacă se lipsesc din cauza adezivului, nu forțați deschiderea pleoapelor.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Apă pulverizată, pulbere uscată sau dioxid de carbon. Spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Formează amestecuri explozive cu aerul. Vaporii sunt mai grei ca aerul și se pot răspândi aproape de sol și parcurge o distanță considerabilă până la o sursă de aprindere și exploda înapoi.
Produse combustibile periculoase	Oxizi de carbon. Fum sau abur usturător.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

AIR GLUE

Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului	Utilizați apă pentru a menține reci recipientele expuse la foc și dispersa vaporii. În cazul în care o scurgere sau deversare nu s-a aprins, utilizați apă pulverizată pentru a dispersa vaporii și proteja persoanele care opresc scurgerea. Controlați scurgerea apei prin oprirea răspândirii și păstrarea ei în afara canalizării și cursurilor de apă.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale	Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Evitați contactul cu ochii și contactul prelungit cu pielea. Evitați să inspirați vaporii/spray-ul. Asigurați o ventilație adecvată.
Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgențe	Pentru cea mai mare protecție, îmbrăcăminte trebuie să includă salopetă, cizme și mănuși anti-stactice.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Pentru cea mai mare protecție, îmbrăcăminte trebuie să includă salopetă, cizme și mănuși anti-stactice.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător	Îndiguiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material necombustibil adecvat. Scurgerile sau eliberările necontrolate în cursurile de apă trebuie raportate imediat la Agenția de Mediu sau alt organism de reglementare adecvat.
---	--

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie	Eliminați toate sursele de aprindere. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Asigurați o ventilație adecvată. Absorbiți în silicat de mică, nisip uscat sau pământ și puneți în recipiente. Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă. Colectați scurgerile în vederea recuperării sau eliminării în recipiente sigilate prin intermediul unui contractor autorizat pentru deșeuri. Evitați ca apa să intre în contact cu materialul vărsat sau recipientele cu scurgeri. Apropiați-vă de scurgere cu vântul bățând din spate. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Nu utilizați unelte care produc scânteii.
--------------------------------	---

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni	Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.
--------------------------------------	--

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea	Păstrați departe de surse de căldură, scânteii și flăcări deschise. Electricitatea statică și formarea de scânteii trebuie împiedicate. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Citiți și urmați recomandările producătorului. Nu utilizați în spații închise fără ventilație adecvată și/sau mască. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
Sfaturi privind igiena profesională generală	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Îndepărtați îmbrăcăminte contaminată și echipamentul de protecție înainte de a intra în spațiile pentru servit masa. Spălați după utilizare și înainte de a mânca, fuma sau folosi toaleta. Nu fumați în zona de lucru. Curățați echipamentul și zona de lucru în fiecare zi.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

AIR GLUE

Precauții privind depozitarea Depozitați în recipientul original, bine închis într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat. A se proteja de lumina solară. Păstrați într-un loc răcoros, bine ventilat.

Clasa de depozitare Aerosol extrem de inflamabil.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

Descrierea utilizării Adeziv.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

DIMETOXIMETAN (CAS: 109-87-5)

DNEL	Populația generală - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 5.7 mg/kg g.c./zi Populația generală - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 39 mg/m³ Populația generală - Orală; Termen lung efecte sistemice: 9.6 mg/kg g.c./zi Lucrători - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 132 mg/m³ Lucrători - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 22 mg/kg g.c./zi
PNEC	- Apă dulce; 14577 mg/l - Sediment (Apă dulce); 13135 mg/kg g.c./zi - Sediment (Apă sărată); 13135 mg/kg g.c./zi - Sol; 46538 mg/kg g.c./zi - Apă sărată; 14577 mg/l - Stație pentru epurarea apelor uzate; 10000 mg/l

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată. Asigurați că direcția fluxului de aer este în mod clar la depărtare de lucrător. Utilizați o mască de gaze aprobată în cazul în care contaminarea aerului este peste un nivel acceptabil. Respectați limitele de expunere profesională pentru produsul sau ingredientele. Mijloacele de control tehnic trebuie de asemenea să păstreze concentrațiile de gaz, vapori sau praf sub orice limite inferioare de explozie. Utilizați echipamente electrice, de ventilare și de iluminat antideflagrante. Asigurați că lucrătorii calificați sunt instruiți pentru a minimiza expunerea.

Protecție personală

Purtați îmbrăcăminte de protecție.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de siguranță cu fixare strânsă. Echipamentul de protecție personală pentru protecția ochilor și feței trebuie să respecte standardul european EN 166.

Protecția mâinilor

Pentru a proteja mâinile de produse chimice, mănușile trebuie să respecte standardul european EN 374. Trebuie remarcat faptul că lichidul poate penetra mănușile. Sunt recomandate modificări frecvente. Se recomandă ca mănușile să fie confecționate din următorul material: Cauciuc butil. Timpul de penetrare pentru orice material de mănuși poate fi diferit pentru diferiți producători de mănuși. Atunci când se utilizează cu amestecuri, timpul de protecție al mănușilor nu poate fi estimat cu precizie. Având în vedere datele specificate de către producătorul de mănuși, verificați în timpul utilizării că mănușile își păstrează proprietățile de protecție și schimbați-le imediat ce este detectată o deteriorare.

AIR GLUE

Protecția altor părți de corp și piele	Asigurați o stație pentru spălarea ochilor. A se evita contactul cu pielea. Purtați o salopetă ușoară de unică folosință adecvată pentru a împiedica expunerea pielii.
Măsuri de igienă	Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Spălați imediat pielea dacă se contaminează. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Utilizați o loțiune adecvată pentru mâini pentru a preveni uscarea și crăparea pielii. Spălați-vă la sfârșitul fiecărui schimb de muncă și înainte de a mânca, fuma și utiliza toaleta.
Protecția respirației	Dacă ventilația este inadecvată, trebuie purtat un echipament corespunzător pentru protecția respirației. În spații închise sau slab ventilate, trebuie purtat un aparat de respirat cu alimentare de aer. Protecția respiratorie care respectă un standard aprobat trebuie purtată în cazul în care o evaluare a riscului arată că inhalarea de contaminanți este posibilă. Termen scurt Filtru de gaz, tip AX.
Pericole termice	Sprayul se va evapora și răci rapid și poate provoca degerătură sau arsuri reci în caz de contact cu pielea.
Controlul expunerii mediului	Reziduurile și recipientele goale trebuie tratate ca deșeuri periculoase în conformitate cu prevederile naționale și locale.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Aerosol.
Culoare	Culoarea chihlimbarului.
Miros	Eter.
Pragul mirosului	Lipsa datelor.
pH	pH (soluție concentrată): 7
Punctul de topire	Nu sunt necesare informații.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	gaze petroliere, lichefiate: -40 to -2°C Dimetoximetan: 42°C
Punctul de aprindere	Gaze petroliere, lichefiate: <-60°C (10.9% vol. limita superioară de inflamabilitate, 1.4% vol. inflamabilitate inferioară lim)
Viteza de evaporare	Nu este disponibil.
Factorul de evaporare	Nu este disponibil.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu este disponibil.
Presiunea de vapori	4 - 6 bar @ 20°C
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Densitatea relativă	Lichid: 0.85 - 0.91 @ 20°C
Densitatea vrac	Nu este disponibil.
Solubilitatea (solubilitățile)	Insolubil în apă.
Coeficientul de partiție	Dimetoximetan: log Pow: 0
Temperatura de aprindere	gaze petroliere, lichefiate: 365°C
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitatea	Lichid: 50 - 250 mm²/s @ 20°C

AIR GLUE

Proprietăți explozive În timpul utilizării poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv.

Exploziv sub influența unei flăcări Da

Proprietăți oxidante Nu îndeplinește criteriile de clasificare ca oxidant.

9.2. Alte informații

Greutatea moleculară Nu sunt necesare informații.

Compuși organici volatili Acest produs conține un conținut maxim de COV de 82 %.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.
Foarte volatil.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Nu va polimeriza. În timpul utilizării poate forma un amestec vapori-aer, inflamabil/exploziv.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Evitați acumularea de vapori în zone joase sau închise.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat Acizi puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - dermală

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

AIR GLUE

Sensibilizarea pielii

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Rezumat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații toxicologice privind componenții

DIMETOXIMETAN

Efecte toxicologice Toxicitatea acestei substanțe a fost evaluată în timpul înregistrării REACH.

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) 6423.0 , Orală, Șobolan

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) 5000.0 , Dermală, Iepure

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

Cancerigenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

AIR GLUE

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Inhalare	Iritant pentru sistemul respirator. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.
Ingerare	Simptome gastrointestinale, inclusiv stomac deranjat.
Contactul pielea	Iritant pentru piele. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Contactul cu ochii	Lichidul poate fi iritant pentru ochi, sistemul respirator și piele.

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Efecte toxicologice Informațiile furnizate se bazează pe date ale componentelor și ale produselor similare.

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Nu se aplică.

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Nu se aplică.

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) LC₅₀ >20 mg/l, Inhalare, Șobolan

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Nu este iritant.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Nu este iritant.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Sensibilizarea căilor respiratorii Nu este sensibilizant.

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Nu este sensibilizant.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Cancerogenitatea

Cancerigenitate Cancerigenitatea la oameni nu este de așteptat.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Supraexpunerea la solvenții organici poate deprimă sistemul nervos central, provocând amețeli și intoxicație și, la concentrații foarte mari, pierderea cunoștinței și decesul.

AIR GLUE

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Pericol prin aspirare

Pericol prin aspirare Nu este de așteptat să prezinte un pericol de aspirare, pe baza structurii chimice.

Inhalare Poate provoca iritarea sistemului respirator.

Contactul pielea Sprayul se va evapora și răci rapid și poate provoca degerătură sau arsuri reci în caz de contact cu pielea.

Cale de expunere Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Componentele produsului nu sunt clasificate ca periculoase pentru mediu. Totuși, scurgeri mari sau frecvente pot avea efecte periculoase asupra mediului.

Informații ecologice privind componenții

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Ecotoxicitate Informațiile furnizate se bazează pe date ale componentelor și ale produselor similare.

12.1. Toxicitate

Informații ecologice privind componenții

DIMETOXIMETAN

Toxicitate Nu este considerat toxic pentru pești.

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești LC₅₀, 96 hours: 6,410 mg/l, Pești

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice EC₅₀, 48 ore: >1200 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

Toxicitate acută - plante acvatice EC₅₀, 72 ore: >10000 mg/l, Alge (Scenedesmus subspicatus)

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Toxicitate Nu este considerat ca periculos pentru mediu. Produsul nu este considerat a prezenta un pericol din cauza naturii sale fizice. Foarte volatil.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există date disponibile.

Informații ecologice privind componenții

DIMETOXIMETAN

Persistență și degradabilitate Produsul este ușor biodegradabil.

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

AIR GLUE

Persistență și degradabilitate

Produsul este ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeficientul de partiție Dimetoximetan: log Pow: 0

Informații ecologice privind componentii

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Potențial de bioacumulare Bioacumularea este puțin probabilă.

12.4. Mobilitate în sol

Informații ecologice privind componentii

DIMETOXIMETAN

Mobilitatea Produsul este solubil în apă.

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Mobilitatea Produsul conține compuși organici volatili (COV) care se vor evapora ușor de pe toate suprafețele.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

Informații ecologice privind componentii

DIMETOXIMETAN

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

GAZE PETROLIERE, LICHEFIATE

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de eliminare Nu perforați sau incinerați, chiar și atunci când este gol. Evitați scurgerea sau deversarea să între în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă. Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor. Reziduurile și recipientele goale trebuie tratate ca deșeuri periculoase în conformitate cu prevederile naționale și locale.

Clasa de deșeu Aerosol complet sau parțial gol: 16 05 04, Aerosol gol: 15 01 10 (care conține reziduuri periculoase), Aerosol gol: 15 01 04 (Fără reziduuri periculoase).

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

AIR GLUE

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID)	1950
Nr. ONU (IMDG)	1950
Nr. ONU (ICAO)	1950
Nr. ONU (ADN)	1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)	AEROSOLS
Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	AEROSOLS
Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)	AEROSOLS
Denumirea corectă pentru expediție (ADN)	AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID	2.1
Cod clasificare ADR/RID	5F
Eticheta ADR/RID	2.1
Clasa IMDG	2.1
Clasa/divizia ICAO	2.1
Clasa ADN	2.1

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin
Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Cod IMDG grupul de segregare	SG69, SW1, SW22
EmS	F-D, S-U
Categoria de transport ADR	2
Codul acțiunii de urgență	2YE
Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID)	23

AIR GLUE

Codul de restricție pentru tunel (D)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport în vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).

Autorizații (Anexa XIV Regulamentul 1907/2006)

Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.

Restricții (Anexa XVII Regulamentul 1907/2006)

Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: Forța probantă.

Elaborat de

Departamentul Tehnic

Data revizuirii

19.03.2021

Revizuire

2.1

Înlocuiește data

17.07.2019

Numărul FDS

23486

Frazele de pericol complete

H220 Gaz extrem de inflamabil.
H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.